***Pracovní list:***

1) Vypočítej písemně:

 474 243 508 +3 205 401 + 948 = 477 449 857

 4,12 + 8,8 = 12,92

 126,07 – 35,6 = 90,47

 58 235 : 27 = 2 156 (zb. 23)

2) Zaokrouhli:

|  |  |
| --- | --- |
| na jednotky | na desetiny |
|  23,39 =̇ 23  |  25,63 =̇ 25,6 |
| 516,54 =̇ 517 | 138,46 =̇ 138,5 |
| 182,72 =̇ 183 | 745,79 ­=̇ 745,8 |

$3) \frac{6}{8}$ z 640 = 480 $\frac{3}{2}$ z 50 000 = 75 000 $\frac{4}{6}$ z 4 200 = 2 800 $\frac{4}{5}$ m = 80 cm

4) 2 kg jablek stojí 36 Kč. Kolik Kč stojí 2,5 kg jablek? (př. + odp.)

 x = (36 : 2) : 2 y = 36 + 9

 x = 18 : 2 y = 45 Kč

 x = 9 kg

 2,5 kg jablek stojí 45 Kč.

5) Bylo – nebylo na talíři 100 knedlíků. Děvčata závodila v počtu snědených knedlíků.

 Alena snědla 3, Božena 9, Cecilka 11, Denisa 2 a Eva 5. Kolik knedlíků snědla děvčata

 průměrně? Kolik zbylo knedlíků na talíři? (př. + odp.)

 x = (3 + 9 + 11 + 2 + 5) : 5 y = 100 - 30

 x = 30 : 5 y = 70

 x = 6

 Děvčata snědla průměrně 6 knedlíků. Na talíři zbylo 70 knedlíků.

6) Uspořádej čísla od nejmenšího po největší (zapiš desetinným č.):

 $\frac{17}{10}$ 0,07 $\frac{8}{10}$ $\frac{7}{10}$ 1,07 0,77

 0,07 0,7 0,77 0,8 1,07 1,7

7) V dřívějším tenisovém utkání Petry Kvitové a Lucie Šafářové na sety dopadlo takto:

 7 : 6 3 : 6 7 : 6

 a) Kdo a kolik získal gamů? P. Kvitová získala 17 gamů, L. Šafářová 18 gamů.

 b) Kdo vyhrál? (Víš proč?) Vyhrála P. Kvitová, hraje se na sety (a ty byly 2 : 1 pro

 Kvitovou), počet gamů není rozhodující.